

PATENT

N<sup>o</sup> 54445.

## BESKRIVNING

OFFENTLIGGJORD AV

KUNGL. PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET.

A. P. LANNÉS,

SANDÖVERKEN.

Anordning vid håltegel.

Klass 37: b.

Patent i Sverige från den 3 juli 1919.

Föreliggande uppfinning hänföra sig till sådana hålstenar eller håltegel av cement eller liknande, som i teglets tvärriktning räknat äro försedda med ett antal genom stenens hela höjd gående lufthål resp. ett antal serier sådana hål och vilka vid varje ände äro försedda med ett motsvarande antal sådana lufthål, som äro öppna mot resp. kortsida. För att vid tegel av detta slag åstadkomma en utomordentlig effektiv tätning vid stötfogarna är den med föreliggande uppfinning avsedda anordningen vidtagen.

Uppfinningen kännetecknas i huvudsak därav, att kanalerna vid ena kortsidan utgöras av en central i teglet djupt ingående (från kortsidan räknat) kanal och på ömse sidor därom anbragta grunda kanaler, medan kanalerna vid motsatta kortsidan äro formade på motsatt sätt, d. v. s. bestå av en central grund kanal och på ömse sidor därom anbragta djupa kanaler, och att de sagda hål eller kanaler begränsande partierna av kortsidorna äro vid den ena kortsidan försedda vardera med en eller flera spånt och vid den andra kortsidan med motsvarande nåt.

En utföringsform av uppfinningen är åskådliggjord å bifogade ritning uppifrån och från änden i fig. 1 och 2 resp. Stenen är försedd med tre med stenens längdriktning parallella hålradder, i tvärriktningen räknat, och varje hålrad består av tre hål, av vilka de tvenne yttersta ligga vid var sin av kortsidorna och äro öppna utåt mot dessa. Det mellersta hålet i varje hålrad har stor utsträckning i teglets längdriktning, och av de å kortsidorna anordnade hålen är det ena relativt långt och det andra kort,

lämpligen ungefär av samma utsträckning i tvär- och längdriktning. Enligt ritningen har sist nämnda hål uppifrån formen av en halvciirkel.

Hålraderorna äro vidare så anordnade, att hålen i en rad äro förskjutna i förhållande till hålen i en bredvidliggande rad.

Av de tre hålraderorna är alltså vid ena kortsidan hålet i den mellersta raden långsträckt och hålen i ytterraderna korta, medan vid andra kortsidan förhållandet är det rakt motsatta.

Av de listformade partier, som bildas mellan hålen å kortsidorna, är å ena kortsidan de mellersta listerna försedda med en enkel nåt, medan sidolisterna äro försedda med tvenne nåt vardera.

Varje kortsida är försedd med fyra av kanaler åtskilda listformade partier och den ena kortsidan är å sina mellan det mellersta hålet och sidohålen belägna partier försedd med en enkel nåt, och å sina mellan sidohålen och stenens långgående sidoytor belägna partier med tvenne nåt.

Motsvarande partier å andra kortsidan äro försedda med spånt på motsvarande sätt.

## Patentanspråk:

1.0) Vid sådana hålstenar, som i teglets tvärriktning räknat äro försedda med ett antal genom stenens hela höjd gående lufthål resp. ett antal flera serier sådana hål och som vid varje ände äro försedda med ett motsvarande antal sådana mot resp. kortsida öppna hål eller kana-

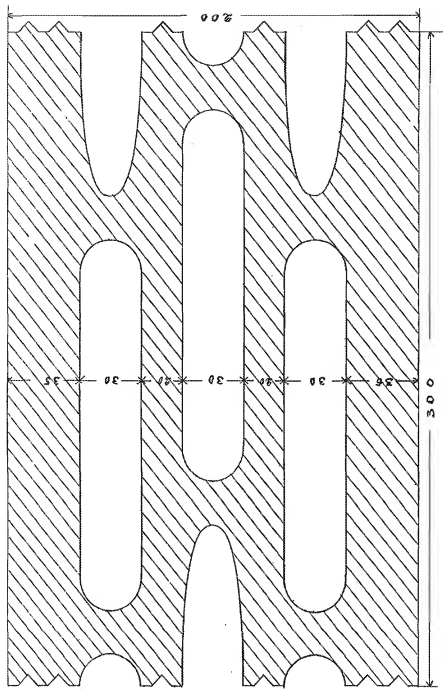
ler den anordningen, att kanalerna vid ena kortsidan utgöras av en central i teglet djupt ingående (från kortsidan räknat) kanal och på ömse sidor därom anbragta grunda kanaler, medan kanalerna vid motsatta kortsidan äro formade på motsatt sätt, d. v. s. bestå av en central grund kanal och på ömse sidor därom anbragta djupa kanaler, och att de sagda hål eller kanaler begränsande partierna av kortsidorna äro vid den ena kortsidan försedda vardera med en eller flera

spånt och vid den andra kortsidan med motsvarande nåt.

2:o Hålsten enligt patentanspråket 1:o), kännetecknad därav, att varje kortsida är försedd med fyra av kanaler åtskilda partier, vardera försedda med en eller flera nåt eller spånt.

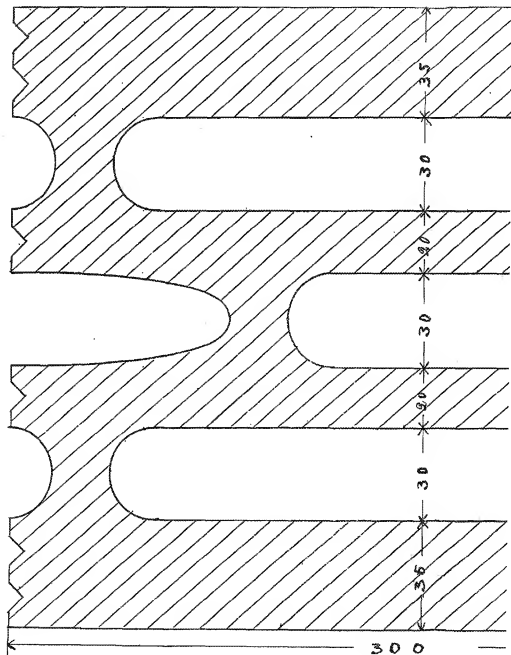
3:o Hålsten enligt patentanspråket 2:o), kännetecknad därav, att nåten äro anbragta å en kortsida, som har en djup central kanal och grunda sidokanaler.

(Härtill en ritning.)

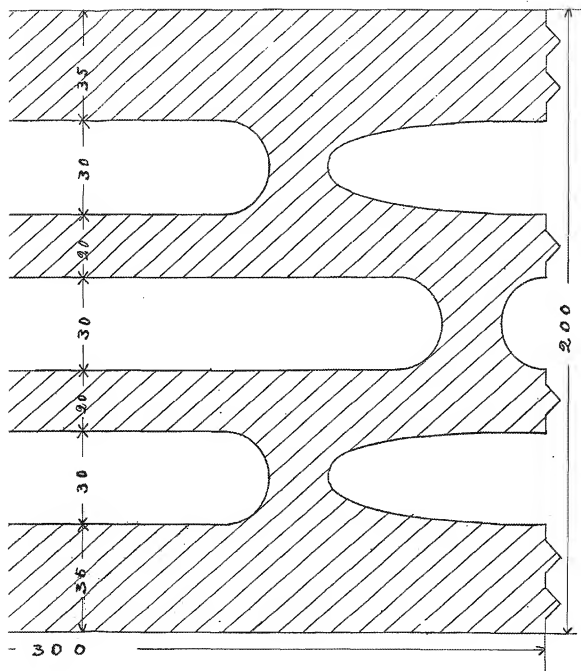


*Fig. 1.*

Till Patentet N<sup>o</sup> 54445.



*Fig 1.*



*Fig1.*

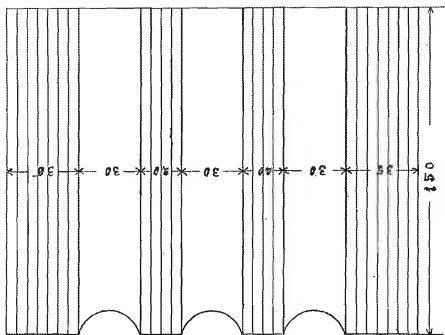


Fig. 2.

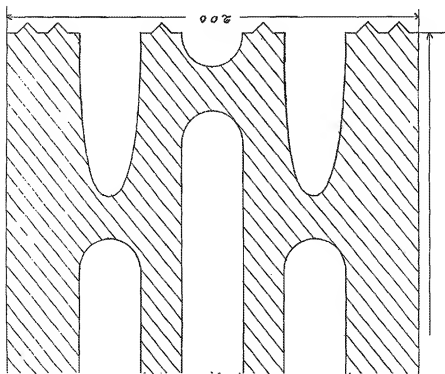
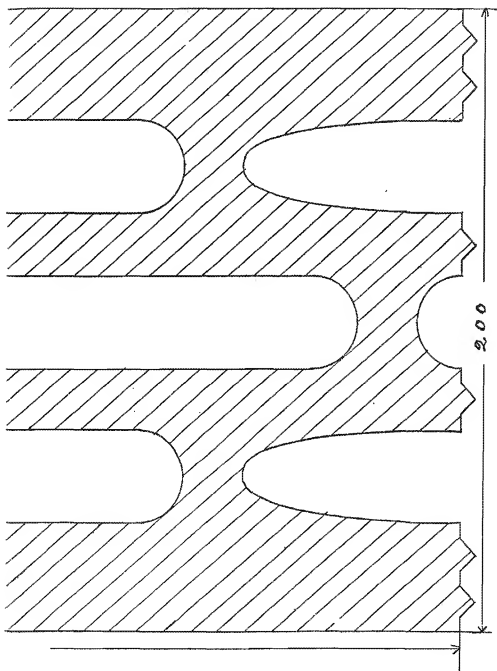
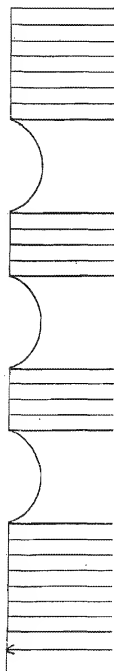
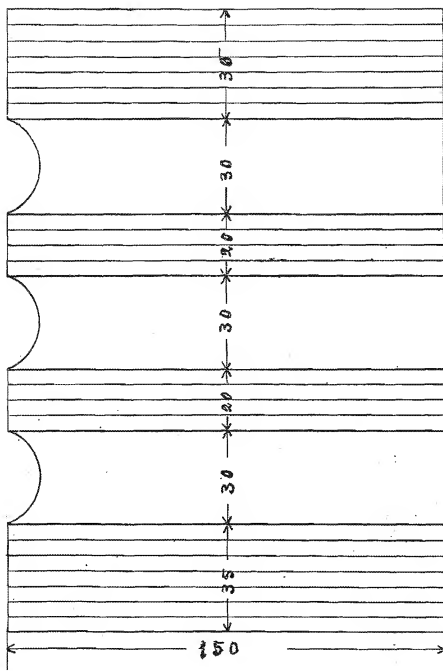


Fig. 1.



1.





*Fig 2.*